Intitulé : IJKverordening

Citeertitel: IJKverordening

Vindplaats : AB 1987 no. GT 14

Wijzigingen: AB 1997 no. 34; AB 2000 no. 12

§ 1. Definities, grondslagen en aanduidingen van maat en gewicht

Artikel 1

In deze landsverordening en de voorschriften ter uitvoering daarvan wordt verstaan onder:

maten en meetwerktuigen	: voorwerpen en instrumenten bestemd of gebruikt voor het verrichten van lengte-, oppervlakte- of inhoudsmetingen en, voor zover het meetwerktuigen betreft, tevens voor het meten van hoeveelheden electrische energie.
gewichten en weegwerktuigen	: voorwerpen en instrumenten bestemd of gebruikt voor het verrichten van wegingen;
fijne weging goud	: de weging van edele metalen, parels en edelstenen;
fijne weging geneesmiddelen	: de weging van geneesmiddelen volgens doktersrecept;
grove weging	: weging van waren, waarvan nauwkeurige gewichtsbepaling niet mogelijk of niet nodig is;
ijk en ijken	: het waarmerken met geldige goedkeurings- of afkeuringsmerken, dan wel het afgeven van schriftelijke verklaringen ter vervanging van dat waarmerken door daartoe bevoegde ambtenaren op grond van door hen verrichte keuring van de daaraan onderworpen, nog niet in gebruik genomen maten, gewichten, meet- en weegwerktuigen;
herijk en herijken	: het periodiek waarmerken met geldige goedkeurings- of afkeuringsmerken, dan wel het afgeven van schriftelijke verklaringen ter vervanging van dat waarmerken door daartoe bevoegde ambtenaren, op grond van door hen verrichte keuring van de daaraan onderworpen, reeds in gebruik genomen maten, gewichten, meet- en weegwerktuigen.

Artikel 2

1. De grondslagen van maat en gewicht zijn respectievelijk de meter (eenheid van lengte) en het kilogram (eenheid van massa).

2. Onder meter wordt verstaan de afstand bij 0° C van de middens van twee lijnen, getrokken op een staaf van platina-iridium, welke wordt bewaard in het Internationale Bureau voor maten en gewichten te Sévres bij Parijs en door de Eerste Algemene Conferentie voor maten en

gewichten tot standaard voor de eenheid van lengte is verklaard.

3. Onder kilogram wordt verstaan de massa van een cylinder van platina-iridium, welke wordt bewaard in het Internationale Bureau voor maten en gewichten te Sévres bij Parijs en door de Eerste Algemene Conferentie voor maten en gewichten tot standaard voor de eenheid van massa is verklaard;

4. In de periode 2000 tot en met 2009 gebruikt de bedoelde dienst als goedkeuringsmerk:

- gedurende het kalenderjaar 2000 de hoofdletter D in schuin geschrift, omgeven door een cirkel;
- gedurende het kalenderjaar 2001 de hoofdletter E in schuin geschrift, omgeven door een cirkel;
- gedurende het kalenderjaar 2002 de hoofdletter F in schuin geschrift, omgeven door een cirkel;
- gedurende het kalenderjaar 2003 de hoofdletter G in schuin geschrift, omgeven door een cirkel;
- gedurende het kalenderjaar 2004 de hoofdletter H in schuin geschrift, omgeven door een cirkel;
- gedurende het kalenderjaar 2005 de hoofdletter A in schuin geschrift, omgeven door een cirkel;
- gedurende het kalenderjaar 2006 de hoofdletter B in schuin geschrift, omgeven door een cirkel;
- gedurende het kalenderjaar 2007 de hoofdletter C in schuin geschrift, omgeven door een cirkel;
- gedurende het kalenderjaar 2008 de hoofdletter D in schuin geschrift, omgeven door een cirkel;
- gedurende het kalenderjaar 2009 de hoofdletter E in schuin geschrift, omgeven door een cirkel .

Artikel 3

1. Uit de meter wordt de vierkante meter (eenheid van oppervlak) en de kubieke meter (eenheid van inhoud) afgeleid.

2. Het duizendste gedeelte van de kubieke meter wordt kubieke decimeter of liter genoemd.

Artikel 4

1. Ten aanzien van de grondslagen van maat en gewicht, zomede van de veelvouden en onderdelen daarvan, gelden de volgende aanduidingen:

Waarde	Naam	Symbool
a. LENGTEMAAT		
1000 meter	kilometer	km
100 meter	hectometer	hm
10 meter	decameter	dam
1 meter	meter	m
0,1 meter	decimeter	dm
0,01 meter	centimeter	cm
0,001 meter	millimeter	mm
0,001 millimeter	micrometer	um
b. VLAKTEMAAT		
1 000 000 vierkante meter	vierkante kilometer	km2
10 000 vierkante meter	vierkante hectometer of hectare	ha
100 vierkante meter	vierkante decameter of are	a
1 vierkante meter	vierkante meter of centiare	m2 of ca
0,01 vierkante meter	vierkante decimeter	dm2
0,0001 vierkante meter	vierkante centimeter	cm2
	vierkante millimeter	mm2

0,000 001vierkante meter		
c. INHOUDSMAAT	kubieke meter	m3
	hectoliter	hl
1 kubieke meter of 1000 liter	decaliter	dal
0,1 kubieke meter of 10 liter	kubieke decimeter of liter	dm3 of
0,01 kubieke meter of 10 liter	deciliter	dl
0,001 kubieke meter of liter	centiliter	cl
0,1 kubieke decimeter of 0,1 liter	kubieke centimeter of milliliter	cm3 of
0,01 kubieke decimeter of 0,01 liter	kubieke millimeter	mm3
0,001 kubieke decimeter of 0,001 liter		
0,000001 kubieke decimeter of 0,000 001 liter		
	ton	t
d. MASSA	quintaal	q
	kilogram	kg
1000 kilogram	hectogram	hg
100 kilogram	dekagram	dag
1 kilogram	gram	g
0,1 kilogram	decigram	dg
0,01 kilogram	centigram	cg
0,001 kilogram	milligram	mg
0,1 gram	metriekkaraat	Kt
0,01 gram		
0,001 gram		
200 milligram		

2. Het gebruik van de naam registerton, voor een maat van 2,83 m3 ter aanduiding van de inhoudsmaat van schepen en vaartuigen blijft geoorloofd.

Artikel 5

1. De eenheid van electrische stroomsterkte is de ampère; dit is de sterkte van een onveranderlijke electrische stroom, die in twee rechte, evenwijdige, oneindig lange geleiders van verwaarloosbare cirkelvormige doorsnede, geplaatst op een afstand van 1 meter van elkaar, in vacuüm, per meter lengte een kracht tussen deze geleiders opwekt gelijk aan 2.10-7 newton (1 newton is de kracht, die aan een massa van 1 kg per seconde een versnelling zal geven van 1 meter per seconde).

2. De eenheid van arbeidsvermogen is de watt; dit is het vermogen om per seconde een hoeveelheid energie gelijk aan 1 joule te produceren, zijnde de arbeid die geleverd wordt wanneer het aangrijpingspunt van een kracht van 1 newton zich in de richting van die kracht over 1 meter verplaatst.

3. De eenheid van electrisch potentiaalverschil is de volt; dit is het potentiaalverschil, dat bestaat tussen twee punten van een draadvormige geleider, waarin een onveranderlijke stroom staat van 1 ampère, terwijl tussen die punten een arbeidsvermogen van 1 watt verbruikt wordt.

4. De eenheid van electrische energie is het wattuur; dit is de electrische energie die per uur wordt verbruikt in een geleider, waarin het electrisch vermogen gelijk is aan een watt. 5. Ten aanzien van de grondslagen van hoeveelheden electrische energie, zomede van de veelvouden en onderdelen daarvan gelden de volgende aanduidingen:

Waarde	Naam	Symbool
1 000 000 wattuur	megawattuur	MWh
1 000 wattuur	kilowattuur	kWh
1 wattuur	wattuur	Wh
1/3600 wattuur	watt-seconde of joule	Wsec of J

1 000 000 joule	megajoule	MJ

Artikel 6

1. Het is, behoudens het bepaalde in de volgende leden, verboden in aankondigingen betreffende goederen, die bij de maat of het gewicht worden verkocht, hetzij in bladen, tijdschriften of aanplakbiljetten, op etiquetten, welke aan de goederen of haar verpakking gehecht zijn of deze vergezellen, dan wel op de verpakking zelve, hetzij in enig ander middel tot bekendmaking, ter aanduiding van maat of gewicht gebruik te maken van andere aanduidingen dan de ingevolge artikel 4 geldende.

2. Dit verbod is niet van toepassing op aankondigingen betreffende goederen, buitenslands gelegen dan wel voor het buitenland bestemd, of die in de toestand, waarin zij uit het buitenland zijn ingevoerd, bij de maat of het gewicht worden verkocht, voor zover dit in het land van herkomst gangbare aanduidingen betreft.

3. Ten aanzien van hier te lande gefabriceerde artikelen, welke in verpakte toestand op de markt verschijnen, mogen aankondigingen betreffende maat of gewicht, behalve in metrieke aanduidingen krachtens artikel 4 geldend, tevens in niet metrieke plaats hebben, mits deze laatste aanduidingen niet over de eerste domineren.

4. Aankondigingen betreffende textiel mogen, behalve per meter, tevens per yard plaats hebben, mits deze laatste aanduidingen niet over de eerste domineren. De yard wordt hierbij gelijkgesteld aan 91,44 cm.

5. Aankondigingen betreffende bouwmaterialen mogen per voet plaats hebben.

Artikel 7

1. Voor levering aan het buitenland en aan schepen mag gebruik worden gemaakt van Engelse pond gewichten met veelvouden en onderdelen en van weegwerktuigen waarop deze gewichtsaanduidingen voorkomen. 1 Engels pond (lb pound avoirdupois) wordt hierbij gelijkgesteld aan 453,6 gram.

2. Ten behoeve van de handel in bouwmaterialen en in textiel mogen op of naast de geijkte metrieke maat voet- of yardaanduidingen met onderdelen en veelvouden zijn aangebracht.

Artikel 8

Het is verboden waren per maat of gewicht te verkopen, te koop aan te bieden of op welke wijze ook in de handel te brengen, anders dan bij netto-inhoud of netto-gewicht.

Artikel 9

Bij landsbesluit, houdende algemene maatregelen, kunnen:

a. bepaalde verpakte artikelen worden aangewezen, waarop de netto-inhoud in metrieke maat of gewicht duidelijk moet zijn aangegeven;
b. bepaalde goederen worden aangewezen, welke niet anders dan bij maat of gewicht mogen worden verkocht;
c. voorschriften worden gegeven betreffende de mate, waarin verpakkingen, die een bepaalde inhoud naar maat of gewicht doen veronderstellen, ten minste moeten zijn gevuld;
d. bepaalde goederen worden aangewezen, welke niet anders dan in voor te schrijven maat- of gewichtshoeveelheden mogen worden verkocht.

§ 2. De uitvoering van ijkwerkzaamheden

Artikel 10

De werkzaamheden, voortvloeiende uit het bij of krachtens deze landsverordening bepaalde, worden door de Dienst Technische Inspecties verricht.

Artikel 11

Bij landsbesluit, houdende algemene maatregelen, worden de inrichting, samenstelling, werkwijze en bevoegdheden van de in de artikel 10 genoemde dienst geregeld.

Artikel 12
(vervallen)

§ 3. De ijkmerken

Artikel 13

De ijkmerken worden onderscheiden in:
a. goedkeuringsmerken; deze hebben een beperkte geldigheidsduur;
b. afkeuringsmerken;
c. verzegelingsmerken.

Artikel 14

1. Bij ijk of herijk goedgekeurde maten, gewichten, meet- of weegwerktuigen krijgen een goedkeuringsmerk.
2. Vorm en geldigheidsduur daarvan worden bij landsbesluit, houdende algemene maatregelen, vastgesteld.
3. Het Hoofd van de in artikel 10 genoemde dienst bepaalt, in welke gevallen het goedkeuringsmerk vervangen wordt door een schriftelijke verklaring, welke vrij van zegel is.

Artikel 15

Bij ijk of herijk afgekeurde maten, gewichten, meet- of weegwerktuigen krijgen een afkeuringsmerk. Dit afkeuringsmerk bestaat uit een gelijkzijdige driehoek, gearceerd loodrecht op een der zijden.

Artikel 16

1. Het verzegelingsmerk is een kroon.
2. Het Hoofd van de in artikel 10 genoemde dienst bepaalt de gevallen, waarin een verzegelingsmerk wordt aangebracht.

§ 4. De maten, gewichten, meet- en weegwerktuigen

Artikel 17

Bij landsbesluit, houdende algemene maatregelen, worden de meet- en weegeigenschappen alsmede de overige bepalingen vastgesteld, waaraan maten, gewichten, meet- en weegwerktuigen moeten voldoen om bij ijk of herijk te kunnen worden goedgekeurd.

Artikel 18

Op verzoek kunnen ook maten, gewichten, meet- en weegwerktuigen, welke niet voldoen aan de eisen, gesteld ingevolge artikel 17, alsmede diverse instrumenten, voor zover de outillage zulks toelaat, door de in artikel 10 genoemde dienst worden onderzocht. Van dit onderzoek kan een verklaring worden afgegeven, welke vrij van zegel is.

Artikel 19

Behoudens het bepaalde in artikel 20 zijn aan ijk en herijk onderworpen:

a. de maten, gewichten, meet- en weegwerktuigen welke zich bevinden op plaatsen bestemd voor of gebruikt tot:
   1°. het drijven van handel;
   2°. het bepalen van maat of gewicht ten behoeve van het drijven van handel;
   3°. het doen van leveringen;
   4°. het vaststellen van heffingen of arbeidsloon naar grondslag van maat of gewicht;
b. de watermeters en electriciteitsmeters.

Artikel 20

Van ijk en herijk zijn vrijgesteld:

a. de maten, gewichten, meet- en weegwerktuigen, niet bestemd en niet gebruikt voor handelsdoeleinden, welke als zodanig bij landsbesluit, houdende algemene maatregelen, worden aangewezen en voldoen aan de regelen daarin te stellen;
b. de maten, gewichten, meet- en weegwerktuigen, welke uitsluitend bestemd zijn en gebruikt worden voor bedrijfscontrole, mits zij zich niet bevinden in winkels of op markten.
c. de maten en meetwerktuigen, welke uitsluitend bestemd zijn en gebruikt worden voor leveranties aan het buitenland en aan schepen.

Artikel 21

1. Maten, gewichten, meet- en weegwerktuigen kunnen op de plaatsen, in artikel 19, onder a, vermeld, te allen tijde door de daartoe door de minister van Justitie en Publieke Werken aangewezen ambtenaren worden onderzocht en, wanneer zij niet voldoen aan de bij of krachtens deze landsverordening voor herijk gestelde eisen, van een afkeuringsmerk worden voorzien.

2. De in het eerste lid bedoelde ambtenaren zijn gerechtigd aan ijk of herijk onderworpen maten, gewichten, meet- en weegwerktuigen, welke niet aan de bij of krachtens deze landsverordening gestelde voorschriften voldoen, maar voor zodanige verbetering vatbaar worden geacht dat zij weer voor ijk of herijk in aanmerking komen, te justeren.

§ 5. Retributie

Artikel 22

Voor de ten behoeve van belanghebbenden uit te voeren ijkwerkzaamheden kan een retributie geheven worden.

§ 6. Het juiste gebruik der maten, gewichten, meet- en weegwerktuigen, voor zover aan ijk en herijk onderworpen

Artikel 23

Maten, gewichten, meet- en weegwerktuigen moeten worden gebruikt overeenkomstig hun aard en hun bestemming.

Artikel 24

Inhoudsmaten moeten worden gevuld tot aan hun meetrand. Inhoudsmaten voor granen moeten na het vullen worden afgestreken met een strijker.

Artikel 25

Meet- en weegwerktuigen, welke worden gebruikt in de kleinhandel, met uitzondering van die welke uitsluitend worden gebruikt voor het klaarmaken van in verpakte toestand te koop aan te bieden of aan huis af te leveren goederen, moeten zodanig zijn geplaatst, dat de koper het afmeten of afwegen kan gadeslaan en de aanwijzing duidelijk kan aflezen.

Artikel 26

1. Weegwerktuigen mogen niet gebruikt worden ter bepaling van een gewicht groter dan 100% van het weegvermogen.
2. Weegwerktuigen voor fijne weging goud of fijne weging geneesmiddelen mogen niet worden gebruikt ter bepaling van een gewicht minder dan ½ 0/00 van het weegvermogen.
3. Andere weegwerktuigen mogen niet worden gebruikt ter bepaling van een gewicht minder dan 2% van het weegvermogen.

Artikel 27

1. Fijne weging goud of fijne weging geneesmiddelen mag niet anders geschieden dan met gewichten en weegwerktuigen, die als zodanig zijn geijkt of herijkt.
2. Weegwerktuigen voor grove weging mogen niet worden gebruikt voor de weging van andere goederen dan hiervoor bij landsbesluit, houdende algemene maatregelen, worden aangewezen.

Artikel 28

1. Het is verboden te koop aan te bieden, te verkopen, te huur aan te bieden of te verhuren, alsmede op de plaatsen, bedoeld in artikel 19, onder a, voorhanden te hebben maten, gewichten, meet- en weegwerktuigen:
a. voorzien van een afkeuringsmerk;
b. niet voorzien van een geldig goedkeuringsmerk of de daarvoor in de plaats tredende verklaring;
c. niet voorzien van alle ingevolge artikel 16 vereiste verzegelingsmerken;
d. welke na de verkrijging van het laatste goedkeuringsmerk herstellingen of veranderingen hebben ondergaan, die invloed kunnen hebben op de weeg- of meeteigenschappen, of waarvan de ijkmerken zijn beschadigd;
e. welke een lengte, inhoud, gewicht of aanwijzing hebben, welke meer

afwijkt van de juiste waarde dan het dubbele van de afwijking, die bij herijk is toegestaan;
f. waarop kentekenen voorkomen, welke het mogelijk maken daarmede maat of gewicht te bepalen, naar andere dan in artikel 4 genoemde grondslagen, behoudens de gevallen in artikel 7 genoemd.

2. Dit verbod is niet van toepassing ten aanzien van maten, gewichten, meet- en weegwerktuigen, bedoeld in artikel 20.

§ 6a Toezicht

Artikel 28a

1. Met het toezicht op de naleving van het bij of krachtens deze landsverordening bepaalde zijn belast de daartoe bij landsbesluit aangewezen ambtenaren. Een zodanig landsbesluit wordt bekendgemaakt in de Landscourant van Aruba.

2. De krachtens het eerste lid aangewezen ambtenaren zijn, uitsluitend voor zover dat voor de vervulling van hun taak redelijkerwijze noodzakelijk is, bevoegd:
a. alle inlichtingen te vragen;
b. inzage te verlangen van alle zakelijke boeken, bescheiden en andere informatiedragers en daarvan afschrift te nemen of deze daartoe tijdelijk mee te nemen;
c. goederen aan opneming en onderzoek te onderwerpen en deze daartoe tijdelijk mee te nemen;
d. aan ijk of herijk onderworpen maten, gewichten, meet— en weegwerktuigen die niet aan de bij of krachtens deze landsverordening gestelde voorschriften voldoen en niet voor zodanige verbetering vatbaar worden geacht dat zij voor ijk of herijk in aanmerking komen, in beslag te nemen, ten einde ze te kunnen vernietigen;
e. alle plaatsen, met uitzondering van woningen zonder de uitdrukkelijke toestemming van de bewoner, te betreden, vergezeld van door hen aangewezen personen.

3. Zo nodig, wordt de toegang tot een plaats als bedoeld in het tweede lid, onderdeel e, verschaft met behulp van de sterke arm.

4. Bij landsbesluit, houdende algemene maatregelen, worden regels gesteld met betrekking tot de wijze van taakuitoefening van de krachtens het eerste lid aangewezen ambtenaren.

5. Een ieder is verplicht aan de krachtens het eerste lid aangewezen ambtenaren alle medewerking te verlenen, die op grond van het tweede lid wordt gevorderd.

§ 7. Strafbepalingen

Artikel 29

Met gevangenisstraf van ten hoogste drie jaren wordt, voor zover het Wetboek van Strafrecht van Aruba er niet in voorziet, gestraft:
1°. hij die op maten, gewichten, meet- of weegwerktuigen valse ijkmerken plaatst;
2°. hij die wederrechtelijk gebruik maakt van echte stempels;
3°. hij die echte ijkmerken inzet, aanvoegt of overbrengt in, aan of op andere maten, gewichten, meet- of weegwerktuigen dan die, waaraan oorspronkelijk zijn aangebracht.

Artikel 30

Met gevangenisstraf van ten hoogste drie jaren wordt, voor zover het Wetboek van Strafrecht van Aruba er niet in voorziet, gestraft:
1°. hij die maten, gewichten, meet- en weegwerktuigen, nadat zij van een ijkmerk zijn voorzien, vervalst met het oogmerk om ze als echt en onvervalst te gebruiken of te doen gebruiken;
2°. hij die opzettelijk gebruik maakt van vervalste maten, gewichten, meet- en weegwerktuigen, als waren zij echt en onvervalst.

Artikel 31

Met gevangenisstraf van ten hoogste een jaar wordt, voor zover het Wetboek van Strafrecht van Aruba er niet in voorziet, gestraft:
1°. hij die een geijkt voorwerp ontdoet van het daarop geplaatste afkeuringsmerk met het oogmerk dat voorwerp te gebruiken of te doen gebruiken, als ware het niet afgekeurd;
2°. hij die opzettelijk een van een afkeuringsmerk ontdaan voorwerp gebruikt, verkoopt, te koop aanbiedt, aflevert of ten verkoop voorhanden heeft, als ware het niet afgekeurd.

Artikel 32

Met gevangenisstraf van ten hoogste een jaar wordt, voor zover het Wetboek van Strafrecht van Aruba er niet in voorziet, gestraft hij, die ten behoeve van handel en bedrijf getal, maat of gewicht der goederen heeft vastgesteld of op zijn last heeft doen vaststellen, wetende of redelijkerwijze kunnende vermoeden, dat de vastgestelde netto-hoeveelheid in zijn voordeel of het voordeel van de lastgever afwijkt van de ware netto-hoeveelheid.

Artikel 33

De in artikelen 29 tot en met 32 strafbaar gestelde feiten worden beschouwd als misdrijven.

Artikel 34

Met hechtenis van ten hoogste een week of geldboete van ten hoogste tweehonderd florin wordt gestraft hij, die handelt in strijd met, dan wel niet voldoet aan de vereiste, gesteld in een der artikelen 6, 8 en 23 tot en met 28, alsmede de aanwijzing, gedaan krachtens artikel 9.

Artikel 35

Met hechtenis van ten hoogste een week of geldboete van ten hoogste tweehonderd florin wordt gestraft hij, die ten behoeve van handel of bedrijf getal, maat of gewicht der goederen heeft vastgesteld of op zijn last heeft doen vaststellen, indien die netto-hoeveelheid meer dan het dubbele van de afwijking, die voor het gebezigde weeg- of meetwerktuig bij herijk is toegestaan, in zijn voordeel of het voordeel van de lastgever afwijkt van de ware netto-hoeveelheid.

Artikel 36

De in de artikelen 34 en 35 strafbaar gestelde feiten worden be-

schouwd als overtredingen.

Artikel 37
(vervallen)

Artikel 38

In beslag genomen maten, gewichten, meet- en weegwerktuigen worden niet aan de rechthebbende teruggegeven alvorens te zijn geijkt of herijkt.

§ 8. Slotbepaling

Artikel 39 en 40
(vervallen)

Artikel 41

Deze landsverordening kan worden aangehaald als IJKverordening.